

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

том 32 номер 11 год 2020

СОДЕРЖАНИЕ

<i>А.В. Баев.</i> О решении одной обратной задачи для уравнений мелкой воды в бассейне с переменной глубиной	3
<i>Ю.А. Волков, А.С. Дмитриев, М.Б. Марков.</i> Уравнение Власова для фоонов и его макроскопические следствия.....	16
<i>Б.Н. Четверушкин, И.В. Мингалев, В.М. Чететкин, К.Г. Орлов, Е.А. Федотова, В.С. Мингалев, О.В. Мингалев.</i> Модели общей циркуляции атмосферы Земли. Достижения и направления развития	29
<i>В.В. Воробьева, Е.М. Володин.</i> Экспериментальные исследования сезонной предсказуемости погоды, выполненные на основе климатической модели ИВМ РАН	47
<i>С.В. Гаврилов.</i> Численный метод определения границы неоднородности в задаче электроимпедансной томографии в случае кусочно-постоянной проводимости	59
<i>С.И. Носков.</i> Компромиссные паретовские оценки параметров линейной регрессии.....	70
<i>А.П. Дубень, И.В. Абалакин, В.О. Цветкова.</i> О граничных условиях на твердых стенках в задачах вязкого обтекания.....	79
<i>В.Г. Бобков, А.Е. Бондарев, А.В. Бондаренко, В.А. Галактионов, В.Т. Жуков, К.В. Мануковский, Н.Д. Новикова, О.Б. Феодоритова.</i> Численное исследование аэродинамики вертикально-осевых ветротурбин	99
<i>М.Д. Брагин.</i> Энтропийная устойчивость бикомпактных схем в задачах газовой динамики	114
<i>Н.М. Кащенко, С.А. Ишанов, С.В. Мацневский.</i> Численное исследование инкремента градиентно-дрейфовой неустойчивости на фронтах экваториальных плазменных пузырей.....	129